Taarup séries 2400 et 2500
Faucheuses à disques portées

taarup

Des faucheuses à disques performantes et fiables

kverneland group

Taarup ProFit
- Augmentez votre efficacité!

Quand la maintenance devient un plaisir à réaliser!
Avec le système de démontage rapide des couteaux ProFit la maintenance est rapide. Les couteaux sont changés en une seule opération par un levier spécial - fournis avec le système ProFit. Le levier est placé auprès de l'axe, le ressort est facilement détendu en tournant le levier vers le bas et le couteau est ainsi prêt à être remplacé ou tourné.

En toute sécurité!
Les couteaux sont fixés en toute sécurité en 2 points via un ressort de 5 mm d'épaisseur situé sous le disque. Le ressort est protégé contre les impacts des pierres et tout autre obstacle via un traitement spécial de l'acier haut de gamme utilisé.

PROFIT

Lamier à disques ronds

Le fameux lamier Taarup est de construction entièrement soudée avec une grande capacité d'huile ce qui assure une basse température de travail.

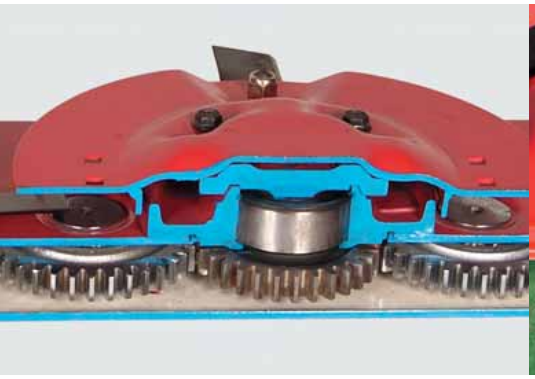
- Disques ronds moins sensibles aux impacts des pierres.
- Grande capacité d'huile pour une réduction de la température de travail.
- Faible niveau sonore grâce à un design spécial des pignons.
- Couteaux vrillés en standard.

Le lamier
Taarup met en avant ses disques ronds. Ces disques, en étant moins sensibles aux impacts avec des pierres, réduisent les contraintes au niveau de la transmission. Les avantages sont nombreux : réduction du coût de réparation et de maintenance tout en assurant une coupe propre et agressive.

Grande capacité d'huile
Le lamier Taarup a été conçu pour réduire les coûts de maintenance. Sa grande capacité d'huile assure une température de travail peu élevée et une lubrification idéale des pignons.

Couteaux vrillés
Toutes les faucheuses Taarup sont équipées en standard de couteaux vrillés. Le couteau vrillé assure une coupe propre, quelles que soient les conditions, notamment dans des conditions difficiles (herbe légère et humide) pour lesquelles le relevage et le transport efficaces au-dessus du lamier sont importants.

Pour des conditions très dures (sol pierreux et irrégulier), Taarup propose en option des couteaux Super Cut ou en forme de 'V' sur toutes les machines.



Le lamier Taarup est équipé d'un entraînement direct évitant toutes pertes en charge.

Tous les lamiers Taarup sont équipés de couteaux vrillés assurant une coupe et un transport parfait de l'herbe.

Chaque palier support de disques est démontable pour une maintenance aisée.

Une suspension flexible pour des performances efficaces

La gamme de faucheuses à disques portées offre de hautes performances, facile à man?uvrer et un rendement important avec une faible puissance requise. Largeur de travail comprise entre 2 et 3,20 m. Une suspension flexible assurant un suivi parfait du terrain quelques soient les conditions d'utilisations.

Les faucheuses Taarup 2400 réalisent une formation d'andain uniforme qu'il soit étroit ou large. Le disque à andain permet de réduire sa largeur mais surtout de dégager l'herbe coupée de celle non coupée.

Accès facile au lamier pour une inspection rapide ou pour le changement des couteaux.

Réglage facile de la pression au sol

Un ressort de compensation de section importante assure un parfait maintien du lamier des faucheuses Taarup 2400. Le résultat est une maîtrise parfaite de la pression au sol du lamier quelles que soient les conditions d'utilisations. Le réglage de la pression au sol est facile et précise par l'intermédiaire d'un ressort.

Relevage de l'unité de coupe

Le relevage de la machine en bout de champ s'effectue sans intervention sur le relevage du tracteur ce qui signifie aucun control de réglage à chaque manoeuvre. Une solution simple et intelligente permet un dégagement suffisant lors des manoeuvres en évitant toute pollution de l'andain.

Une position transport idéale

La mise en position transport s'effectue hydrauliquement depuis le poste de conduite en position verticale assurant une parfaite stabilité et un encombrement réduit.

Bras inférieurs réglables

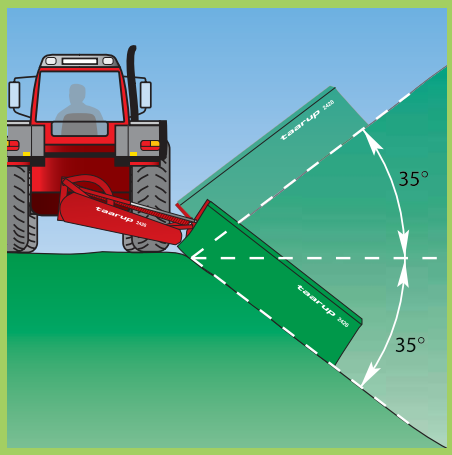
Les faucheuses Taarup 2400 offrent un attelage aisé derrière le tracteur. Quand la machine est en position dételée les axes d'attelages sont horizontaux. Les axes inférieurs sont facilement réglables pouvant s'adapter à tous les types de tracteurs.

Suspension flexible pour une utilisation extrême

Les faucheuses Taarup 2400 offrent une suspension flexible permettant un suivi parfait des contours du terrain. Assurant ainsi une qualité de coupe régulière mais dans les conditions d'utilisation les plus extrêmes. L'attelage des faucheuses Taarup 2400 autorise un débattement de l'unité de coupe dans le sens positif comme dans le sens négatif.

Pour les conditions extrêmes un kit anti devers peut être fourni en option

La faucheuse peut pivoter de 35° dans le sens positif comme négative sans aucun réglage particulier.



Taarup 2524, 2528, 2532

La suspension pendulaire pour une adaptation au sol parfaite

Avec la série 2500, Taarup offre une gamme de faucheuse à disque pendulaire et un entraînement direct du lamier sur le 1er disque. La fixation du groupe de fauche en son centre lui assure un parfait équilibre, ce qui lui permet de suivre les irrégularités du terrain en conservant une pression au sol constante.

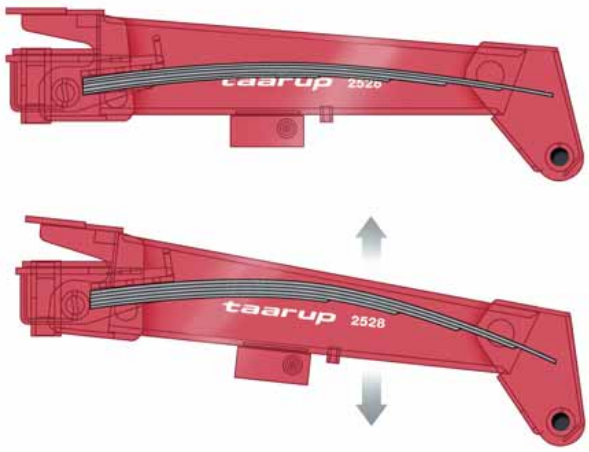
Une adaptation rapide et précise de l'unité de coupe au suivi de terrain. Le résultat est une parfaite stabilité du lamier et une préservation de la surface du sol. Le réglage s'effectue directement depuis le poste de conduite via l'hydraulique du tracteur.

Les Taarup de la série 2500 ont des largeurs de coupe comprises entre 2,40 m et 4,00 m.

Entraînement direct
Sur la gamme Taarup 2500, l'entraînement du lamier se fait directement par le boîtier réduisant considérablement la perte de puissance.

Disque à andainer
De série, les faucheuses sont équipées d'un disque à andainer sur le côté droit (en option pour le côté gauche). Parfaitement intégré sous la jupe, celui-ci facilite les manœuvres.

Facilité d'attelage
Lorsque les Taarup de la série 2500 sont remisées, leurs axes d'attelage sont en position horizontale et leur tête d'attelage repose sur deux béquilles, afin de faciliter l'attelage et le dételage.



Un châssis robuste pour de hautes performances
La suspension à lames brevetée est intégrée dans le châssis. Cette conception à la fois simple et robuste allie efficacité, résistance et facilité d'utilisation.

Parlons sérieusement de fauche!

La solution 4 m

La Taarup 2540 est réellement une machine très prerformante avec un lamier d'une largeur de travail de 4m et 10 disques ronds. Elle combine l'articulation pendulaire issue de la série 2500 avec le système Taarup HydroFloat - une suspension hydraulique assurant un parfait suivi du terrain du lamier de 4 m.

Suspension hydraulique

La Taarup 2540 est équipée de la nouvelle et unique suspension hydraulique, Taarup HydroFloat offrant un parfait suivi du terrain. Grâce au nouveau système de suspension hydraulique la pression au sol est facilement réglable permettant une adaptation à toutes les conditions d'utilisations pour avoir une hauteur de coupe constante.

La pression au sol est réglable rapidement et en continu en actionnant un distributeur du tracteur.

HydroFloat

Suspension hydraulique pour un réglage précis de la pression au sol.

Articulation central pour une répartition uniforme du poids du lamier.

Manœuvre aisée en fourrière sans intervention sur le relevage du tracteur.

Système de sécurité non stop pour une protection optimale des organes en mouvements.

Le lamier 10 disques est équipé d'un entraînement direct entre le boîtier et le lamier réduisant la perte de puissance et utilisant toute la largeur de fauche utile.

Pour le transport, la machine est repliée horizontalement directement depuis le poste de conduite. Rapide et facile sans quitter le siège conducteur.

La Taarup 2540 est verrouillée en position horizontale pour le transport - offrant une vue arrière parfaite au transport.

Manoeuvres aisées en fourrières

Manoeuvres en fourrières

Les manœuvres en fourrières sont très faciles avec la Taarup 2540. La faucheuse est relevée sans intervention sur le relevage du tracteur nécessitant aucun réglage au champ. Au travail la Taarup 2540 offre un excellent dégagement pour faciliter le passage au dessus des andains sans les endommager.

Relevage hydraulique de la machine sans actionner le relevage du tracteur.

Sécurité Non-Stop - protection du lamier

La gamme Taarup 2400 et 2500 est équipée du système de sécurité Non-Stop en standard pour une protection parfaite du lamier. Aucune nécessité de s'arrêter pour réarmer le système et ramener la machine en position travail. Le système de sécurité Non-Stop Taarup assure un retour en position travail automatique.

Si la machine rencontre un obstacle la machine recule en montant au dessus de l'obstacle et revient automatiquement en position travail. Pas besoin de s'arrêter - pas de perte de temps.

Si la machine rencontre un obstacle, le système 'Non Stop' lui permet de se dégager vers l'arrière en se soulevant.

Le groupe de fauche revient ensuite automatiquement en position de travail

par son propre poids, évitant ainsi de devoir s'arrêter.

Caractéristiques techniques

Taarup séries 2400 et 2500

Modèle	2420	2424	2428	2432	2524	2528	2532	2540
Largeur de travail (m)	2.00	2.40	2.80	3.20	2.40	2.80	3.20	4.00
Planche à andain G/D ou disque d'andainage G/D montées, environ (m)	0.9-1.4	1.3-1.8	1.7-2.2	2.1-2.6	1.3-1.8	1.7-2.2	2.1-2.6	2.5-3.0
Poids, environ (kg)	510	530	555	585	650	700	775	925
Nombre de disques	5	6	7	8	6	7	8	10
Hauteur de coupe (mm)	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60	35-60
Régime de rotation des disq. (tr/mn)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Puissance minimum requise (kW/CV)	30/40	33/45	37/50	40/55	33/45	37/50	41/55	50/70*
Rég. Prise de Force,								
- série (tr/mn)	540	540	540	540	540	540	540	540
- accessoires (tr/mn)	-	-	-	-	1000	1000	1000	1000
Roue libre	Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série
Sécurité à friction	-	-	-	-	Série	Série	Série	Série
Repliage hydraulique	Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série	Série

*) Le tracteur utilisé nécessite un minimum de poids.

Accessoires

- Diviseur à paille
- Patins hauts (20 mm)
- Ailettes de ventilation
- Disque d'andainage gauche ou droit
- Equipement de signalisation routière
- Planche à andain gauche ou droite

Le Groupe Kverneland considère la vente de chaque machine comme le début d'une relation à long terme de grande valeur. Pour soutenir cette relation essentielle, nous fournissons des pièces de rechange de haute qualité et un service efficace. Nos pièces de rechange sont conçues pour assurer la fiabilité, la sécurité et une utilisation optimale des machines. La qualité de nos pièces est le résultat d'un long travail d'innovation et des processus de fabrication très évolués de nos usines.
Vous pouvez faire confiance au Groupe Kverneland pour vous offrir un service de toute première qualité.
C'est l'essentiel pour nous!

kverneland group

Kverneland Group est le premier constructeur et distributeur mondial d'équipements agricoles. Il est constitué d'une famille de marques prestigieuses qui leur permettent de proposer tant aux agriculteurs qu'aux concessionnaires une gamme exceptionnelle et complète de matériels de haute qualité destinés à la préparation du sol, au semis, à la récolte des fourrages, à la fertilisation, à la pulvérisation, à la culture de pommes de terre et à la viticulture.

www.kvernelandgroup.com

Le spécialiste de l'herbe!

Taarup offre la bonne solution pour le traitement de l'herbe. Un développement continu permet de répondre à l'évolution de la demande des exploitations modernes. Quel que soit votre besoin nous avons le produit le mieux adapté pour y répondre.

N'hésitez pas à nous demander plus d'informations ou l 'envoie des dépliants de notre gamme complète qui comprend :

- Faucheuses conditionneuses portées
- Faucheuses conditionneuses tractées
- Faucheuses à tambours
- Faneurs
- Andaineurs
- Ensileuses portées ou tractées
- Récolteuse à fléaux
- Enrubanneuses portées et tractées
- Presse enrubanneuse

Pour en savoir plus, consultez notre site : **www.taarup.com**

Kverneland Group France S.A.
55, Avenue Ampère, BP70149
45803 St Jean de Braye Cedex
Tél.: 02 38 52 43 00, Fax: 02 38 52 43 01

Kverneland Group North America
1200, rue Rocheleau
Drummondville (Québec)
J2C 5Y3, Canada
Tél.: +1 819 47 72 055, Fax: +1 819 47 79 062

taarup

Votre agent local :

Dans le cadre de sa politique de développement continu de ses produits, Kverneland Group Kerteminde AS, se réserve le droit de modifier sans préavis la conception, les spécifications et l'équipement des modèles présentés sans que cela entraîne, pour lui, l'obligation de modifier les machines en service. Tous les produits comportant des pièces mobiles risquent d'être dangereux s'ils sont utilisés de façon incorrecte. C'est pourquoi il faut toujours lire attentivement le mode d'emploi.

KROGAGER 02.2006